



รายงาน

การเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา WESR ประจำสัปดาห์

Weekly Epidemiological Surveillance Report

สำนักโรคระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข / Bureau of Epidemiology, Department of Disease Control, Ministry of Public Health.

ISSN 0859-547X http://epid.moph.go.th/weekly/w_2550/menu_wesr50.html

ปีที่ ๓๘ ฉบับที่ ๕ : ๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๐

Volume 38 Number 5 : February 9, 2007

สัปดาห์ที่	๑	๒	๓	๔	๕	๖	๗	๘	๙	๑๐	๑๑	๑๒	๑๓	๑๔	๑๕	๑๖	๑๗	๑๘	๑๙	๒๐	๒๑	๒๒	๒๓	๒๔	๒๕	๒๖
จำนวนจังหวัดที่ส่ง	๕๖	๖๒	๖๗	๖๔	๖๑																					

สัปดาห์ที่ ๕ ระหว่างวันที่ ๒๘ มกราคม – ๓ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๕๐

จำนวนจังหวัดส่งข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาเร่งด่วนทันตามกำหนดเวลา

ส่งทันเวลา ๖๑ จังหวัด คิดเป็นร้อยละ ๘๐.๒๖

☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆

การสอบสวนโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ในกลุ่มหญิงขายบริการทางเพศ จังหวัดอุดรธานี
Outbreak Investigation of Sexual Transmitted Infection Among Comercial Sex Worker in Udonthani.

การสอบสวนทางระบาดวิทยา

นางนิรมล ปัญสุวรรณ*(Niramon Punsuwan), นางอรพรรณ แสงวรรณลอย*(Orapan Sangwonloy)
นางสาวฐาปนีย์ การิกากุญจน์*(Thapani Karikarn), นางสาวกิริติกานต์ กลัดสวัสดิ์*(Keratikarn Kladsawas)
นางประภาพร กิจวัฒน์ชัย** (Prapaporn Kitwatthanachai), นางบุญยธิน ชวงษ์***(Bunthin Chawong)
* สำนักโรคระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค (Bureau of Epidemiology Department of Disease Control)
**โรงพยาบาลอุดรธานี (Udonthan Hospital)
✉ niramon_ratta@hotmail.com

ความเป็นมา

สำนักโรคระบาดวิทยา ได้ทำการศึกษาอัตราการเกิดโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์โดยการทบทวนบัตรบันทึกประวัติผู้ป่วย ใน 4 จังหวัด โดยการเลือกจากจังหวัดที่มีความชุกของการเกิดโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์สูงจากรายงาน 506 และรายงาน ก.1, ก.2 ได้แก่ จังหวัดลำปาง ระยอง อุดรธานี และภูเก็ต โดยทำการเก็บรวบรวมข้อมูลระหว่างวันที่ 1 - 30 มิถุนายน 2549 พบว่า จังหวัดอุดรธานี มีอัตราการเกิดโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ ร้อยละ 50.6 รองลงมาคือ ภูเก็ต ร้อยละ 27.2 ระยอง ร้อยละ 13.4 และ ลำปาง ร้อยละ 8.6 (ตามลำดับ) โรคที่พบสูงที่สุดคือ โรคหนองใน ร้อยละ 73.3

สารบัญ

◆ การสอบสวนโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ในกลุ่มหญิงขายบริการทางเพศ จังหวัดอุดรธานี	73
◆ สรุปการตรวจสอบสวนว่าการระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ สัปดาห์ที่ 5 ระหว่างวันที่ 28 มกราคม – 3 กุมภาพันธ์ 2550	76
◆ รายงานผลการติดตามสอบสวนอุบัติเหตुरีเอทองเที่ยวลัม จังหวัดพระนครศรีอยุธยา, 5 มกราคม 2550	78
◆ สถานการณ์โรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาเร่งด่วนประจำสัปดาห์ สัปดาห์ที่ 5 ระหว่างวันที่ 28 มกราคม – 3 กุมภาพันธ์ 2550	80
◆ ข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาเร่งด่วนประจำสัปดาห์สัปดาห์ที่ 5 ระหว่างวันที่ 28 มกราคม – 3 กุมภาพันธ์ 2550	81

รองลงมาคือ หนองในเทียม ร้อยละ 19.4 และซิฟิลิส ร้อยละ 5.8 เมื่อจำแนกตามกลุ่มอายุ พบว่า กลุ่มอายุ 11 – 20 ปีป่วยเป็นโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์สูงสุด ร้อยละ 47.6 รองลงมาคือ กลุ่มอายุ 21 – 30 ปี ร้อยละ 33.8 อาชีพที่ป่วยมากที่สุดคือ อาชีพขายบริการทางเพศ ร้อยละ 49.9 รองลงมาอาชีพรับจ้าง/กรรมกร ร้อยละ 25.7 และนักเรียน ร้อยละ 8.7 เมื่อศึกษาสถานการณ์โรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ จังหวัดอุดรธานี พบว่า คลินิกกามโรคสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดย้ายไปที่โรงพยาบาลอุดรธานี ยังให้บริการตามปกติ และยังมีคลินิกให้บริการนอกเวลาทุกวัน แต่ยังคงมีความชุกของการเกิดโรคสูงกว่าจังหวัดอื่น ๆ จึงลงไปดำเนินการสอบสวนโรคเพื่อยืนยันการวินิจฉัย ยืนยันการระบาด และค้นหาปัจจัยเสี่ยง

วัตถุประสงค์

1. เพื่อศึกษาลักษณะทางประชากรของกลุ่มผู้ป่วยโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์
2. เพื่อศึกษาพฤติกรรมที่สัมพันธ์กับการป่วยด้วยโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์

วิธีการศึกษา

การศึกษาสอบสวนโรคครั้งนี้อาศัยการวิจัยเชิงคุณภาพ ที่ใช้รูปแบบการศึกษาเฉพาะกรณี การศึกษาเชิงพรรณนา กลุ่มประชากรที่ศึกษา คือ ผู้ป่วยที่มารับบริการตรวจรักษาโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ที่คลินิกกามโรค โรงพยาบาลอุดรธานี คลินิกเพื่อน ซึ่งเป็นคลินิกนอกเวลา ที่ให้บริการตรวจรักษาโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์กับหญิงขายบริการทางเพศที่ตั้งอยู่นอกโรงพยาบาลอุดรธานี และจากการออกหน่วยบริการเคลื่อนที่ ณ สถานบริการ

วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล อาศัยการสัมภาษณ์เจาะลึก (In-depth interview) โดยมีการกำหนดประเด็นคำถามไว้ล่วงหน้า เนื่องจากเป็นวิธีการที่จะได้ข้อมูลเกี่ยวกับสิ่งที่เราต้องการศึกษาได้รายละเอียดมากกว่าวิธีการอื่น ๆ และทำให้ได้ข้อมูลที่มีความลึกในรายละเอียด โดยทีมงานผู้สอบสวนโรคเป็นผู้สัมภาษณ์ โดยจะสัมภาษณ์ในประเด็นที่เกี่ยวกับวิถีชีวิตเกี่ยวกับเรื่องเพศ พฤติกรรมทางเพศ สาเหตุของการตัดสินใจมาประกอบอาชีพขายบริการ และความรู้เรื่องโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย คือแบบสัมภาษณ์ (interview guideline) เครื่องอัดเสียง และสมุดบันทึกวิเคราะห์ข้อมูล โดยการถอดเทปการสัมภาษณ์และบันทึกลงใน โปรแกรม Atlas TI

ผลการสอบสวน

1. ลักษณะประชากร

ผู้มารับบริการตรวจรักษาโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ ทั้งหมดจำนวน 25 คน สัมภาษณ์ที่คลินิกกามโรค โรงพยาบาลอุดรธานี จำนวน 14 คน คลินิกเพื่อน ซึ่งเป็นคลินิกนอกเวลา จำนวน 5 คน และจากการออกหน่วยบริการเคลื่อนที่ ที่สถานบริการ จำนวน 6 คน กลุ่มประชากรตามสัญชาติเป็น 2 กลุ่ม คือกลุ่มสัญชาติไทย 6 คน และสัญชาติลาว 19 คน อายุเฉลี่ยของประชากรสัญชาติไทยเท่ากับ 20 ปี กลุ่มประชากรสัญชาติลาวเท่ากับ 17.8 ปี ผู้มารับบริการส่วนใหญ่มีอาชีพขายบริการทางเพศ (22 คน หรือร้อยละ 88) และเป็นนักศึกษา 3 คน (ร้อยละ 12) กลุ่มหญิงขายบริการทางเพศ สัญชาติลาว ทั้งหมดพักอาศัยกับเจ้าของสถานบริการ (19 คน หรือร้อยละ 76) ส่วนหญิงขายบริการทางเพศสัญชาติไทย และนักศึกษาอาศัยที่หอพัก 6 คน (ร้อยละ 24)

ผู้มารับบริการตรวจรักษาโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ ส่วนใหญ่มีระดับการศึกษาอยู่ในชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น 12 คน (ร้อยละ 48) รองลงมา มีระดับการศึกษาอยู่ในชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย 6 คน (ร้อยละ 24) ประถมศึกษา 5 คน (ร้อยละ 20) และอุดมศึกษา 2 คน (ร้อยละ 8)

หญิงขายบริการส่วนใหญ่มีฐานะยากจน ครอบครัวมีอาชีพทำนา มีรายได้จากการขายข้าว และรับจ้างทั่วไป มีเพียงบางครอบครัวที่มีอาชีพอื่น เช่น ค้าขาย เป็นต้น ครอบครัวนี้มักมีฐานะปานกลาง มีอาชีพรับราชการ

2. การมีเพศสัมพันธ์ครั้งแรก

กลุ่มหญิงขายบริการทางเพศส่วนใหญ่ไม่เคยมีเพศสัมพันธ์ในวัยเรียน อายุเฉลี่ยของการมีเพศสัมพันธ์ครั้งแรก เท่ากับ 16.15 ปี การมีเพศสัมพันธ์ครั้งแรก เนื่องจากการตัดสินใจมาเปิดบริการ 13 คน (ร้อยละ 52) การเปิดบริการจะได้ค่าตอบแทนสูงประมาณครั้งละ 5,000 – 20,000 บาท ส่วนอีก 12 รายมีเพศสัมพันธ์ก่อนจะมาขายบริการ

ส่วนใหญ่มีเพศสัมพันธ์ครั้งแรก กับแฟน หรือ คนรัก และมี 1 คนที่ถูกเพื่อนของพ่อที่มาเสพยาเสพติดที่บ้านข่มขืน เมื่ออายุ 14 ปี จึงตัดสินใจมาประกอบอาชีพขายบริการทางเพศ

3. เหตุจูงใจในการมาประกอบอาชีพ

เหตุจูงใจในการมาประกอบอาชีพ เนื่องจากเห็นว่าเป็นอาชีพที่มีรายได้สูง โดยสามารถทำเงินหลังหักค่าใช้จ่ายได้ขั้นต่ำ 300 บาทต่อคืน สูงสุด 1,700 บาท ต่อคืน และเห็นว่า การประกอบอาชีพนี้สามารถยกระดับความเป็นอยู่ของครอบครัวให้ดีขึ้นจากเดิม เช่น มีกรณีหนึ่ง เมื่อมาประกอบอาชีพแล้วสามารถค่าใช้จ่ายหนี้สินที่พ่อเคยป่วย และได้กู้ยืมมาจนหมดและปัจจุบันสามารถสร้างบ้านหลังใหม่ให้ได้ มีบางรายที่มีเพื่อนหรือรุ่นพี่ที่เคยมาประกอบอาชีพดังกล่าวแล้วชักชวนให้มา

4. ความรู้เรื่องโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์

ความรู้เรื่องโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ หญิงขายบริการที่มีประสบการณ์ส่วนใหญ่จะรู้จักโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์บางโรค เช่น โรคหนองใน เนื่องจากเคยมีอาการและได้รับการรักษามาก่อนหน้านี้ แต่มักไม่รู้จักโรคเอดส์ ผู้ที่มาประกอบอาชีพใหม่ไม่มีความรู้เรื่องโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์และโรคเอดส์เลย เนื่องจากไม่เคยได้รับความรู้โรคดังกล่าวจากการเรียนการสอนในโรงเรียน ส่วนการให้ความรู้ของคลินิกกามโรค มักใช้ภาษาและการสื่อสารที่เข้าใจยาก ทำให้หญิงขายบริการไม่เข้าใจหรือเข้าใจไม่ถูกต้อง

5. การใช้ถุงยางอนามัยเพื่อป้องกันโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์

ผู้ป่วยเพศชายไม่ได้ใช้ถุงยางอนามัยทุกครั้ง เนื่องจากก่อนการมีเพศสัมพันธ์ ผู้ป่วยส่วนใหญ่จะดื่มเครื่องดื่มที่แอลกอฮอล์จนเกิดอาการมึนเมา จึงทำให้ไม่มีสติและลืมนึกถึงเรื่องการใช้ถุงยางอนามัย ส่วนการใช้ถุงยางอนามัยของหญิงขายบริการทางเพศ ในกรณีที่คนไทย หญิงขายบริการทางเพศจะใช้ถุงยางอนามัยทุกครั้งที่ได้รับบริการ และการมาตรวจโรคไม่พบโรคเลยภายในระยะเวลา 3 ปีที่ประกอบอาชีพ การใช้ถุงยางอนามัยในกลุ่มหญิงขายบริการที่มาจากประเทศลาว พบว่า กรณีที่มาเปิดบริษัทจะไม่ได้ใช้ถุงยางอนามัย เนื่องจากผู้มาใช้บริการไม่ต้องการใช้ เข้าใจว่าการเปิดบริษัทเด็กที่ยังไม่เคยมีเพศสัมพันธ์มาก่อนไม่มีโอกาสติดโรคอยู่แล้ว ส่วนการใช้ถุงยางอนามัยในการให้บริการครั้งอื่น ๆ หญิงขายบริการยืนยันว่าใช้ถุงยางอนามัยทุกครั้ง แต่เคยมีประสบการณ์ถุงยางแตก รั่ว หรือหลุด และแขกไม่ยอมเปลี่ยนถุงยางอนามัย

สรุปและอภิปรายผล

ผลจากการสอบสวนโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์การระบาดของโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ในจังหวัดอุดรธานี พบว่า ในกลุ่มผู้หญิงขายบริการทางเพศในจังหวัดอุดรธานีมีหญิงขายบริการทางเพศสัญชาติลาวอยู่จำนวนหนึ่ง ซึ่งกลุ่มนี้มีความรู้ด้านการป้องกันตัวเองจากการติดเชื้อโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์และโรคเอดส์ค่อนข้างน้อย และมีปัญหาในการสื่อสารกับเจ้าหน้าที่ การไม่ใช้ถุงยางอนามัยในการป้องกันโรคของหญิงขายบริการทางเพศในการมีเพศสัมพันธ์ครั้ง และการเข้ามาประกอบอาชีพค้าบริการทางเพศในกลุ่มหญิงสาวที่มีอายุต่ำกว่า 18 ปีซึ่งถือว่าเป็นการลักลอบเข้ามาประกอบอาชีพโดยผิดกฎหมาย

กลุ่มหญิงขายบริการทางเพศสัญชาติลาวไม่มีความรู้เรื่องโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ และโรคเอดส์มาก่อน จะทราบรายละเอียดของโรคจากการมาตรวจเป็นประจำทุกสัปดาห์ที่คลินิกกามโรค โรงพยาบาลอุดรธานี ซึ่งส่วนใหญ่จะมีความรู้ในโรคหนองในเนื่องจากเคยป่วยและได้รับการรักษา ความรู้เรื่องโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์อื่น ๆ จากการสัมภาษณ์พบว่า ไม่มีความรู้เรื่องโรคซิฟิลิส และโรคเอดส์ การใช้ถุงยางอนามัย ในกลุ่มหญิงขายบริการที่มาจากประเทศลาว

กรณีที่หญิงขายบริการทางเพศสัญชาติลาวมาเปิดบริษัทจะไม่ได้ใช้ถุงยางอนามัย เนื่องจากผู้มาใช้บริการไม่ต้องการใช้ เข้าใจว่าการเปิดบริษัทเด็กที่ยังไม่เคยมีเพศสัมพันธ์มาก่อน ไม่มีโรคติดมาอยู่แล้ว การใช้ถุงยางอนามัยทุกครั้งในหญิงขายบริการคนอื่น ๆ ยืนยันว่าใช้ถุงยางอนามัยทุกครั้งแต่มีถุงยางแตก รั่ว หลุด เนื่องจากการรับแขกจำนวนมาก และผู้ใช้บริการไม่ยอมเปลี่ยนถุงยางอนามัยเนื่องจากยังไม่เสร็จกิจ ซึ่งทำให้หญิงขายบริการทางเพศมีโอกาสเสี่ยงในการติดเชื้อและแพร่กระจายเชื้อโรคไปสู่ผู้มาใช้บริการในการให้บริการครั้งต่อไป

การเข้ามาประกอบอาชีพค้าบริการทางเพศในกลุ่มหญิงสาวที่มีอายุต่ำกว่า 18 ปีซึ่งถือว่าเป็นการลักลอบเข้ามาประกอบอาชีพโดยผิดกฎหมาย มีการประสานงานกับประเทศที่เป็นถิ่นที่อยู่ของหญิงขายบริการเพื่อชี้แจงให้ทราบถึงปัญหาที่อาจเกิดตามมาในเรื่องโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์และโรคเอดส์ และหาแนวทางเพื่อความร่วมมือในการแก้ไขปัญหา

การดำเนินงานในระดับจังหวัด

1. จัดตั้งคณะกรรมการดำเนินการเฝ้าระวังโรคเอดส์และโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ระดับจังหวัด
2. จัดตั้งคลินิกามโรคที่โรงพยาบาลอุดรธานี เปิดบริการคลินิกนอกเวลาทุกวันเวลา 18.00 – 22.00 น. และออกหน่วยบริการเคลื่อนที่ (Mobile clinic)
3. ในการป้องกันควบคุมโรค มีการประชุมกับเจ้าของสถานบริการในเรื่องการให้ความรู้ในการป้องกันโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ การใช้ถุงยางอนามัย และการแนะนำให้หญิงขายบริการในสถานบริการมารับการตรวจรักษาโรคเป็นประจำทุกสัปดาห์

ข้อเสนอแนะ

1. ควรจัดทำเอกสารให้ความรู้เรื่องโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์และการป้องกันโรคที่เป็นภาษาลาวเพื่อนำไปใช้ในการให้สุศึกษาแก่หญิงขายบริการทางเพศที่มาจากประเทศลาว
2. ควรประสานไปยังผู้ว่าราชการจังหวัดเพื่อกำหนดโครงการถุงยางอนามัย 100%
3. ควรมีการประสานไปยังประเทศที่เป็นถิ่นที่อยู่ของหญิงและเด็กสาว ให้ทราบและต้องช่วยกันในการแก้ไขปัญหา ซึ่งอาจมีการลักลอบค้าประเวณีมากขึ้นกว่าเดิม และชี้แจงให้ทราบถึงปัญหาที่อาจเกิดตามมาในเรื่องโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์และโรคเอดส์

กิตติกรรมประกาศ

ขอขอบคุณนายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดอุดรธานี ผู้อำนวยการโรงพยาบาลอุดรธานี เจ้าหน้าที่สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุดรธานี โรงพยาบาลอุดรธานี เจ้าหน้าที่คลินิกกลางคืน และเจ้าของสถานบริการทางเพศ ที่ให้ความร่วมมือในการสอบสวนโรคระบาดครั้งนี้

สรุปการตรวจสอบข่าวการระบาดของโรคในรอบสัปดาห์

ข่าวระบาดใน/ต่างประเทศ สัปดาห์ที่ 5 ระหว่างวันที่ 28 มกราคม – 3 กุมภาพันธ์ 2550
(Outbreak Verification Summary, 5th Week, Jan 28 – Feb 3, 2007)

เรียบเรียงโดย บวรวรรณ ดิเรกโชค* **Borwornwan Diregpoke**

 นพ. ดิเรก สูดแดน** **Thanom Noimoh**

 พญ.วรรณา หาญเชาว์วรกุล* **Wanna Hanshaoworakul**

*กลุ่มงานเฝ้าระวังสอบสวนทางระบาดวิทยา **Epidemiological Investigation and Surveillance Section**

กลุ่มงานวิจัยและพัฒนาโรคระบาดวิทยา **Research and Training Section

สำนักโรคระบาดวิทยา **Bureau of Epidemiology**

✉ **borworn1@health.moph.go.th, dereksutdan@yahoo.com**

ในสัปดาห์ที่ 5 ระหว่างวันที่ 28 มกราคม – 3 กุมภาพันธ์ 2550 สำนักโรคระบาดวิทยาได้รับรายงานและตรวจสอบข้อมูลเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา พบโรคละเหตุการณ์ที่น่าสนใจ ดังนี้

สถานการณ์ภายในประเทศ

1. โรคหัด พบการระบาดที่ตำบลวาริช อำเภอมะสอย จังหวัดเชียงราย ทีม SRRT อำเภอก็ได้ทำการสอบสวนโรคพบว่า มีผู้ป่วยไปรับการรักษาที่โรงพยาบาลแม่สอย 13 ราย จากการค้นหาผู้ป่วยเพิ่มเติมพบว่า ระหว่างวันที่ 1 – 20

มกราคม 2550 มีผู้ป่วยมารับบริการที่โรงพยาบาลและสถานอนามัยใกล้เคียง จำนวน 41 ราย เป็นชาย 22 ราย หญิง 19 ราย อายุเฉลี่ย 7.7 ปี โดยผู้ป่วยกลุ่มแรกเป็นเด็กในกลุ่มบ้านเลาลี หมู่ 20 ตำบลวาวี เริ่มป่วยระหว่างวันที่ 31 ธันวาคม 2549 ถึง 3 มกราคม 2550 จำนวน 6 ราย ต่อมามีการแพร่เชื้อไปยังหมู่บ้านใกล้เคียง เช่น บ้านวาวี บ้านจู้จู้ บ้านปางกุเสียง และลูกกลม ไปหมู่บ้านดอยช้าง ที่ห่างออกไป 35 กิโลเมตร เนื่องจากมีเด็กไปเรียนภาษาจีนที่โรงเรียนสอนภาษาจีนในหมู่บ้านวาวี เด็กที่หมู่บ้านดอยช้างเริ่มป่วยตั้งแต่วันที่ 11 - 20 มกราคม 2550 พบว่าผู้ป่วยส่วนมากไม่ได้รับวัคซีนโรคหัดตามเกณฑ์ เพราะเป็นผู้อพยพมาจากชายแดน และเป็นกลุ่มนอกเป้าหมายวัคซีน ขณะนี้ทีม SRRT ได้ดำเนินการป้องกันควบคุมโรค เพื่อป้องกันการแพร่ระบาดในวงกว้างต่อไปแล้ว

2. อาการผิดปกติหลังรับประทานยาสมุนไพร เมื่อวันที่ 28 มกราคม 2550 มีชาวบ้านในตำบลดอนแสลบ อำเภอห้วยกระเจา จังหวัดกาญจนบุรี เข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลห้วยกระเจาหลายราย ด้วยอาการหน้ามืด เวียนศีรษะ ง่วงซึม เพื่อ พูดจาสืบสน และอาเจียน หลังจากรับประทานยาสมุนไพรที่มีพ่อค้าเร่นำมาขายในหมู่บ้าน ทีม SRRT อำเภอห้วยกระเจาได้สอบสวนโรคเมื่อวันที่ 29 มกราคม 2550 พบว่า มีผู้ป่วยจำนวน 17 ราย เป็นชาวบ้านใน หมู่ที่ 22 บ้านสันติสุข จำนวน 16 ราย และหมู่ที่ 6 บ้านตลุงใต้ จำนวน 1 ราย โดย 2 หมู่บ้านมีพื้นที่ติดกัน ต่อมาแพทย์ได้ส่งผู้ป่วยเข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลบ่อพลอย จำนวน 9 ราย โรงพยาบาลพหลพลพยุหเสนา 2 ราย รับไว้รักษาที่โรงพยาบาลห้วยกระเจา จำนวน 4 ราย และไม่มารับการรักษาอีก 2 ราย เนื่องจากมีอาการเพียงเล็กน้อย

จากการสอบถามผู้ป่วยและญาติในหมู่บ้าน พบว่า เมื่อประมาณ 1 - 2 สัปดาห์ก่อนชาวบ้านคนหนึ่งมีโรคประจำตัวคือ เบาหวาน ได้ซื้อยาลูกกลอนจากรถเร่ขาย อ้างสรรพคุณเป็นยาแก้ปวดเมื่อย รักษาเบาหวาน และอาการต่างๆ ได้หลายชนิด หลังรับประทานแล้วรู้สึกมีอาการดีขึ้น หายปวดเมื่อย ทำงานได้ ชาวบ้านรายนี้จึงมีการบอกเล่าต่อกัน เมื่อวันที่ 28 มกราคม 2550 เวลาประมาณ 17.00 น. รถเร่ดังกล่าวได้นำยามาขายให้แก่ชาวบ้าน มี 3 ชนิด คือ ยาลูกกลอน ยาทาชนิดน้ำ ยาผงละลายน้ำดื่ม (ลักษณะเป็นผง ไม่มีกลิ่น และมีรสขม) และได้ นำยาผงที่ อวดอ้างสรรพคุณรักษาสารพัดโรค มาละลายน้ำใส่แก้วให้ชาวบ้านทดลองดื่ม โดยผสมยาผงประมาณ 2 - 3 ช้อนโต๊ะ ต่อ น้ำ 1 แก้ว มีชาวบ้านที่ดื่มรวม 17 ราย หลังจากดื่มได้ประมาณ 2 - 3 นาที ทุกรายมีอาการเหมือนกันคือ ง่วงซึม อย่างเฉียบพลัน หน้ามืด สมองไม่ขึ้น ญาติของผู้ป่วยได้สอบถามผู้ขายถึงอาการผิดปกติดังกล่าว ได้รับคำตอบว่า อาการดังกล่าวเป็นอาการปกติ เมื่อผู้ป่วยตื่นขึ้นมาจะมีอาการดีขึ้นเอง หลังจากนั้นผู้ขายได้หลบหนีไป หลังจากผู้ ที่ดื่มแต่ละรายกลับไปพักที่บ้าน ประมาณ 2 - 3 ชั่วโมง พบว่าอาการ ไม่ได้ดีขึ้น ญาติจึงนำเข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาล ภายหลังได้รับการรักษาทุกรายหายเป็นปกติ กลับบ้านในวันที่ 30 มกราคม 2550 มีผู้ป่วย 2 รายที่มีอาการเพียงเล็กน้อยไม่ได้ไปโรงพยาบาลขณะนี้หายเป็นปกติแล้ว โรงพยาบาลได้เก็บตัวอย่าง gastric lavage content ยาเม็ด ลูกกลอน และยาทา ส่งตรวจที่กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์เมื่อวันที่ 31 มกราคม 2550 อยู่ระหว่างรอผล

ทีม SRRT ได้ให้สุขศึกษาประชาสัมพันธ์แก่ประชาชนในหมู่บ้านให้ทราบถึงอันตรายของยาจากรถเร่ ประสานงานกับกลุ่มงานคุ้มครองผู้บริโภค เพื่อดำเนินการสอบสวนและเก็บตัวอย่างยาส่งตรวจ ได้ติดตามเฝ้าระวัง ผู้ป่วยอย่างใกล้ชิด และประสานงานกับชุมชนข้างเคียงเพื่อป้องกันการเกิดเหตุในชุมชนอื่น

สถานการณ์ในต่างประเทศ

1. **สงสัยโรคไขกาทหลังแอน์ สาธารณรัฐคองโก** ระหว่างวันที่ 1 - 31 มกราคม 2550 พบผู้ต้องสงสัย 53 ราย เสียชีวิต 6 ราย อัตราป่วยตาย ร้อยละ 11.3 ผู้ป่วยอยู่ที่จังหวัด Orientale ทางภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศมีชายแดนติดกับประเทศยูกันดา ผลการตรวจน้ำไขสันหลังด้วยวิธี Latex test จาก 2 ตัวอย่างให้ผลบวกต่อ เชื้อ *Neisseria meningitidis* serogroup A

สาธารณรัฐคองโกจะระดมกำลังให้วัคซีนป้องกันโรคแก่ประชาชนเป้าหมาย 99,400 คน พร้อมกันกับ ประเทศยูกันดาซึ่งเกิดการระบาดเช่นกัน องค์การอนามัยโลกและองค์การแพทย์ไร้พรมแดน (Médécins Sans Frontières) ประเทศสวิตเซอร์แลนด์ ร่วมกับกระทรวงสาธารณสุขคองโกกำลังดำเนินการป้องกันควบคุมการระบาด และเฝ้าระวังโรคอย่างเข้มข้นและต่อเนื่อง

รายงานผลการติดตามสอบสวนอุบัติเหตุเรือท่องเที่ยวลุ่ม

การสอบสวนทางระบาดวิทยา

จังหวัดพระนครศรีอยุธยา, 5 มกราคม 2550

(The report of investigation: Boat Accident in Ayutthaya Province, Jan 5, 2007)

แสงโสม เกิดคล้าย * (Sangchom Koetkhilai) นิพัฒ พูลสวัสดิ์ ** (Nipat Poonsawag)

อนงค์ แสงจันทร์ทิพย์ * (Anong Sangjantip) สุภัทรา สุขเกษม ** (Suphatra Sukaseam)

* สำนักระบาดวิทยา (Bureau of Epidemiology)

** สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 1 กรุงเทพมหานคร (Office of Disease Prevention and Control 1st (Bangkok))

ความเป็นมา

จากข่าวการเกิดอุบัติเหตุเรือท่องเที่ยวพลัดคว่ำในแม่น้ำเจ้าพระยา บริเวณท่าหน้าร้านอาหารเรือนไทย ตำบลประตูชัย อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา เมื่อวันที่ 5 มกราคม 2550 เวลาประมาณ 10.50 น. ส่งผลให้มีผู้โดยสารกว่า 100 ราย จมน้ำ และได้รับบาดเจ็บหลายราย ถูกนำส่งเข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลพระนครศรีอยุธยา จำนวน 64 ราย และโรงพยาบาลนวมินทร์ 3 จำนวน 2 ราย จากเหตุการณ์ที่เกิดขึ้น ได้มีหลายหน่วยงานเข้าให้การช่วยเหลือผู้ประสบภัยในที่เกิดเหตุอย่างทันที จึงไม่มีผู้เสียชีวิต จากเหตุการณ์ดังกล่าว

วันที่ 8 มกราคม 2550 สำนักระบาดวิทยา ร่วมกับ สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 1 กรุงเทพมหานคร ได้ติดตามสอบสวนสาเหตุการเกิดเหตุ และผู้ป่วยที่เข้ารับการรักษาในโรงพยาบาล โดยได้รับทราบข้อมูลเพิ่มเติมตามรายละเอียดดังนี้

ผลการติดตามสอบสวน

จากการสอบถามข้อมูลจากเจ้าหน้าที่สาธารณสุข และ ผู้ป่วยที่อยู่ในเหตุการณ์ ได้ให้ข้อมูลเกี่ยวกับเหตุการณ์ดังกล่าวว่า วันที่ 5 มกราคม 2550 เป็นการทำบุญประจำปีของชาวมุสลิม โดยพิธีกรรมดังกล่าว เรียกว่า พิธีฮัจญ์ คือ การแห่เรือเพื่อไปไหว้ครุสถานศาสนาที่เสียชีวิตไปแล้ว โดยการล่องเรือเป็นขบวน ประมาณ 20 ลำ จากตำบลภูเขาทอง ไปที่มัสยิด ระยะทางประมาณ 10 กิโลเมตร ขณะล่องเรือได้ครึ่งทาง ถึงบริเวณวัดสนามชัย ตำบลลำภาดัม เรือลำที่ 3 ของขบวนซึ่งเป็นเรือสำเภา (เอี่ยมจุ่น) 2 ชั้น มีผู้โดยสารประมาณ 100 กว่าคน ชั้นบน เป็นนักท่องเที่ยว และเครื่องดนตรี ส่วนชั้นล่าง เป็นผู้โดยสารที่ไปร่วมพิธีโดยนั่งกับพื้นเรือ เกิดท้ายเรือเอียง และเด็กท้ายเรือตะโกนบอกว่า ท้ายเรือจมน้ำ ทำให้ผู้โดยสารตกใจ และวิ่งขึ้นไปบริเวณหัวเรือ และไม่ทันเรือก็พลิกคว่ำ ผู้โดยสารหลายรายจมน้ำได้เรือ ไม่สามารถออกได้ทันที เนื่องจากติดลูกกรงที่เป็นราวข้างเรือ ต้องช่วยเหลือโดยทำลายลูกกรง จึงสามารถออกมาได้ บางรายสำลักน้ำ และหมดสติ และได้รับการช่วยชีวิตเบื้องต้น และนำส่งเข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาล เนื่องจากมีเรือและผู้อยู่ในเหตุการณ์หลายคน จึงให้การช่วยเหลือได้ทันที ประกอบกับช่วงนี้ เป็นช่วงน้ำล้น จึงไม่มีผู้เสียชีวิต หรือได้รับบาดเจ็บรุนแรง

จากการติดตามข้อมูลผู้เข้ารับการรักษาในโรงพยาบาล พบว่า ในวันแรกมีผู้เข้ารับการรักษาทั้งสิ้น 66 ราย ในโรงพยาบาลพระนครศรีอยุธยา 64 ราย และโรงพยาบาลนวมินทร์ 3 จำนวน 2 ราย และหลังเกิดเหตุ 3 วัน มีผู้ป่วยเข้ารับการรักษาอีก 1 ราย ด้วยอาการกระดูกซี่โครงหัก รวมผู้ป่วยทั้งสิ้น 67 ราย จำแนก เป็นเพศชาย 23 คน เพศหญิง จำนวน 44 คน อายุระหว่าง 4 เดือน – 105 ปี อายุเฉลี่ย 30 ปี สำหรับผู้บาดเจ็บเล็กน้อย ไม่ได้เข้ารับการรักษาในโรงพยาบาล

คณะติดตามสอบสวน ได้ไปสำรวจบริเวณที่เกิดเหตุเรือล่ม แต่ไม่พบซากเรือ เนื่องจากมีการเก็บกู้ไปแล้ว แต่จากการบอกเล่าของผู้ที่อยู่ในเหตุการณ์ แจ้งว่า หลังจากที่เรือล่องมาถึงบริเวณโค้งน้ำ บริเวณวัดสนามชัย ตำบลลำภาดัม เรือเริ่มส่ายไปมา และท้ายเรือจมน้ำ จากนั้นเรือจึงเกิดพลิกคว่ำ ผู้โดยสารมากับเรือหลายรายตกลงในน้ำ และตะเกียกตะกายขึ้นจากน้ำ โดยมีเรือในขบวนที่ล่องมาด้วยกั้น ให้ความช่วยเหลือ และไม่มีผู้เสียชีวิตในเหตุการณ์ครั้งนี้

ผู้โดยสารที่นั่งมากับเรือครั้งนี้ ที่เข้ารับการรักษาในโรงพยาบาล (2 ราย) ให้ข้อมูลว่า มีผู้โดยสารนั่งมากับเรือ ประมาณ 100 กว่าคน ซึ่งน่าจะเกินน้ำหนักที่รับได้ (60 คน) และไม่มีชูชีพ หรือ ห่วงยาง หรืออุปกรณ์ช่วยชีวิต

ไว้ในเรือ และก่อนเรือล่ม น่าจะมีสาเหตุจากท้ายเรือรั่ว จากเหตุการณ์ดังกล่าว ไม่มีผู้เสียชีวิต เนื่องจากเป็นช่วงน้ำลง และน้ำไม่ลึกมาก และหลังเกิดเหตุมีผู้อยู่ในเหตุการณ์ ที่คอยให้ความช่วยเหลือค่อนข้างมาก



สรุปผลการสอบสวน

1. การเกิดเหตุเรือล่มครั้งนี้ มีผู้ได้รับบาดเจ็บ และเข้ารับการรักษาในโรงพยาบาลทั้งสิ้น 67 ราย เพศชาย 23 คน เพศหญิง จำนวน 44 คน อายุระหว่าง 4 เดือน – 105 ปี อายุเฉลี่ย 30 ปี และไม่มีผู้เสียชีวิต
2. สาเหตุของเรือล่ม จากข้อมูลบอกเล่า คาดว่าน่าจะเกิดจาก การบรรทุกน้ำหนักเกิน บริเวณท้ายเรือรั่ว และสภาพเรือค่อนข้างเก่า และไม่ได้ต่อใบอนุญาต และในเรือไม่มีการจัดหาเครื่องช่วยชีวิต กรณีเกิดเหตุการณ์

การดำเนินการหลังเกิดเหตุ

1. ศูนย์กู้ชีพ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา โรงพยาบาลพระนครศรีอยุธยา สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพระนครศรีอยุธยา หน่วยบรรเทาสาธารณภัย และหน่วยงานอื่น ๆ ได้ให้การช่วยเหลือ ประสานงาน และนำผู้บาดเจ็บส่งโรงพยาบาล
2. โรงพยาบาลพระนครศรีอยุธยา และนคร 3 ให้การรักษาผู้ประสบเหตุ
3. หน่วยป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ได้ให้การช่วยเหลือทดแทน แก่ผู้ประสบเหตุ ครอบครัวละ 2,000 บาท



วิจารณ์และขอเสนอแนะ

การเกิดอุบัติเหตุจากเรือโดยสาร หรือเรือท่องเที่ยว เป็นเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นบ่อยครั้งในน่านน้ำทะเล หรือแม่น้ำสายหลัก ที่มีการคมนาคมขนส่งประจำ เช่น กรณีเรือโดยสารล่มที่จังหวัดพังงา เมื่อวันที่ 5 มีนาคม 2548 เป็นเหตุให้มีผู้เสียชีวิต 9 ราย และบาดเจ็บ 63 ราย ซึ่งสาเหตุของการเกิดครั้งนั้น เนื่องมาจากการบรรทุกน้ำหนักเกิน และสาเหตุการเสียชีวิตส่วนใหญ่ เนื่องจากไม่ได้สวมเสื้อชูชีพ และต่อมามีการเกิดอุบัติเหตุเรือโดยสารล่มในแม่น้ำโขง เมื่อวันที่ 13 มกราคม 2549 ทำให้มีผู้เสียชีวิตทั้งสิ้น 6 ราย ที่มีสาเหตุคล้ายกัน คือ การบรรทุกเกิน เรือชำรุด ประกอบกับการดื่มสุราระหว่างโดยสารเรือ และยังมีเหตุการณ์เกิดขึ้นต่อเนื่องหลายครั้งต่อมา

สำนักกระบวนวิชา ได้จัดทำข้อเสนอแนะเชิงนโยบายเกี่ยวกับกรณีดังกล่าว เมื่อเดือนมิถุนายน 2548 โดยได้เน้น ความสำคัญของการเข้มงวดกฎข้อบังคับของการประกอบกิจการขนส่งทางเรือ ให้มีการตรวจสภาพ น้ำหนัก และการจัดหาเครื่องมือป้องกันความปลอดภัยในการโดยสารทางเรือ

สำหรับกรณีอุบัติเหตุเรือโดยสารท่องเที่ยวครั้งนี้ ถึงแม้ว่า ด้วยสภาพของแม่น้ำ และความร่วมมือของผู้อยู่ในเหตุการณ์ในการช่วยเหลือ ทำให้ไม่มีผู้เสียชีวิต แต่หากพิจารณาถึงสาเหตุของการเกิดอุบัติเหตุในแต่ละครั้ง มักมีสาเหตุมาจาก เรือที่มีสภาพไม่ปลอดภัย การบรรทุกเกินน้ำหนัก คนขับเรือไม่ชำนาญ และบนเรือไม่มีเสื้อชูชีพ ห่วงยางที่ไว้ช่วยชีวิต ดังนั้น เพื่อป้องกันเหตุการณ์ไม่ให้เกิดขึ้น ผู้เกี่ยวข้อง ควรให้ความสำคัญกับการวางแผนป้องกันอุบัติเหตุดังกล่าว ดังนี้

1. ควรมีการกำหนดมาตรการ การกำกับ ดูแล การคมนาคมขนส่ง และโดยสารทางน้ำอย่างเข้มงวด และครอบคลุมถึงเรือโดยสารตามแม่น้ำสายหลัก ตามจังหวัดต่าง ๆ ทั่วประเทศ
2. การกำหนดให้มีการตรวจสภาพเรือ ตามระยะเวลาที่กำหนด และหากเรือไม่มีสภาพตรงตามมาตรฐานที่กำหนด ไม่ควรอนุญาตให้นำมาขับ
3. กำหนด และเข้มงวดให้เรือโดยสารทุกลำ จัดหาเครื่องมือความปลอดภัยไว้บนเรือ ได้แก่ เสื้อชูชีพ ห่วงยางลม เป็นต้น
4. การเข้มงวด ตรวจ จับ หากมีการบรรทุกเกินน้ำหนัก ที่กำหนด
5. การให้ข้อมูลความรู้ แก่ประชาชน ให้ตระหนักถึงวิธีปฏิบัติในการโดยสารทางเรือให้ปลอดภัย โดยเฉพาะในเด็กวัยเรียน

หมายเหตุ: ทีมสอบสวนและติดตามข้อมูล: กลุ่มงานระบาดวิทยา สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 1 กรุงเทพมหานคร

กลุ่มงานระบาดวิทยาโรคไม่ติดต่อ สำนักกระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค

ขอขอบพระคุณ: หัวหน้างานควบคุมโรค สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพระนครศรีอยุธยา

แพทย์ พยาบาล โรงพยาบาลพระนครศรีอยุธยา และ ผู้ประสบเหตุเรือท่องเที่ยวลุ่มที่เข้ารับการรักษาในโรงพยาบาลพระนครศรีอยุธยาและนวนคร 3 ให้ข้อมูลที่เป็นประโยชน์

สถานการณ์โรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาเร่งด่วนประจำสัปดาห์
สถานการณ์โรค/ภัย ที่สำคัญ สัปดาห์ที่ 5 ระหว่างวันที่ 28 มกราคม – 3 กุมภาพันธ์ 2550
(Situation of Priority by Disease Under Surveillance, 5th Week, Jan 28 – Feb 3, 2007)

รายงานโดย **ลดารัตน์ ผาตินาวิน** **Ladarat Phatinawin**
กลุ่มงานระบาดวิทยาโรคติดต่อ **Communicable Disease Epidemiological Section**
สำนักกระบาดวิทยา **Bureau of Epidemiology**

✉ ladarat@health.moph.go.th

สัปดาห์ที่ 5 ของปี 2550 (28 มกราคม - 3 กุมภาพันธ์) โรคเร่งด่วนที่ได้รับรายงานและมีจำนวนมากกว่า สัปดาห์เดียวกันของปีที่ผ่านมาคือ บาดทะยักในทารกแรกเกิดมีรายงาน 1 ราย จังหวัดฉะเชิงเทรา และเลปโตไปโรสิส 14 ราย ในจำนวนนี้มาจากจังหวัดที่ไม่ใช่ endemic area ได้แก่ พะเยา 1 ราย นครสวรรค์ 5 ราย และชัยนาท 1 ราย เจ้าหน้าที่ในพื้นที่ควรสอบสวนเพื่อหาแหล่งโรคและควบคุมไม่ให้แพร่ระบาดในวงกว้าง

จำนวนผู้ป่วยสะสมที่ได้รับรายงานตั้งแต่สัปดาห์แรกจนถึงสัปดาห์นี้โรคที่มีมากกว่าช่วงเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมาและมีมาตรฐานคือ โรคมือ เท้า ปาก จำนวน 202 ราย ทั้งนี้เนื่องจากในช่วงกลางเดือนมกราคมพบการระบาดของโรคนี้ในเด็กนักเรียนจากศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก อำเภอกวนขนุน จังหวัดพัทลุง มีผู้ป่วยถึง 30 ราย ซึ่งทีม SRRT ได้ดำเนินการสอบสวนควบคุมโรค นอกจากนี้ยังพบการระบาดที่ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กในจังหวัดปัตตานีและพัทลุง แต่มีผู้ป่วยเพียง 1 – 2 ราย ยังไม่พบการป่วยที่มีอาการรุนแรง อย่างไรก็ตาม พื้นที่ที่มีศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ควรเน้นย้ำให้ผู้ดูแลเด็กสังเกตอาการเด็ก หากพบความผิดปกติควรรีบแจ้งหรือพาไปพบแพทย์

ข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาเร่งด่วนประจำสัปดาห์

รายงานโรคที่ต้องเฝ้าระวัง

สัปดาห์ที่ 5 ระหว่างวันที่ 28 มกราคม – 3 กุมภาพันธ์ 2550

(Reported Cases of Priority by Diseases Under Surveillance, 5th Week, Jan 28 – Feb 3, 2007)

รายงานโดย ศูนย์ข้อมูลทางระบาดวิทยา

Epidemiological Information Center

กลุ่มงานระบาดวิทยาโรคติดต่อ

Communicable Disease Epidemiological Section

สำนักระบาดวิทยา

Bureau of Epidemiology

✉ laddal@health.moph.go.th

ตารางที่ 1 จำนวนผู้ป่วยด้วยโรคที่เฝ้าระวังเร่งด่วนตามวันรับรักษา โดยเปรียบเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปี ก่อน ๆ ประเทศไทย, สัปดาห์ที่ 5 พ.ศ. 2550 (28 มกราคม – 3 กุมภาพันธ์ 2550)

Table 1 Reported Cases of Priority by Diseases Under Surveillance by Date of Treatment Compared to Previous Year, Thailand, 5th Week, Jan 28 – Feb 3, 2007)

DISEASES	This Week			Cumulative (1 st – 5 th Week)		
	2007	2006	Median (2002-2006)	2007	2006	Median (2002-2006)
DIPHTHERIA	0	0	0	0	0	0
PERTUSSIS	0	0	0	1	4	1
TETANUS NEONATORUM	1	0	0	1	0	0
MEASLES	8	93	99	208	361	425
MENIN.MENINGITIS	0	3	0	2	5	5
ENCEPHALITIS	1	6	6	3	16	21
ACUTE FLACCID PARALYSIS: AFP	3	6	3	10	26	26
CHOLERA	0	2	3	0	3	28
HAND, FOOT AND MOUTH DISEASE	19	29	20	202	104	93
DYSENTERY	93	435	491	681	2151	2306
PNEUMONIA (ADMITTED)*	557	2008	1755	4766	8388	7858
INFLUENZA	91	329	559	837	1666	2052
SEVERE AEFI	0	1	0	0	1	0
LEPTOSPIROSIS	14	13	32	89	101	124
ANTHRAX	0	0	0	0	0	0
RABIES	0	2	0	1	4	3

ที่มา: สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และสำนักอนามัย กรุงเทพมหานคร: รวบรวมจากรายงานผู้ป่วยที่เข้ารับการรักษาของจังหวัดใน แต่ละสัปดาห์

และศูนย์ข้อมูลทางระบาดวิทยา สำนักระบาดวิทยา: รวบรวมข้อมูลในภาพรวมระดับประเทศ “0” = No Case “-” = No Report Received

* เริ่มเก็บข้อมูลเมื่อปี ค.ศ. 2004

หมายเหตุ: ข้อมูลที่ได้รับรายงานเป็นเพียงข้อมูลเบื้องต้น ที่ได้จากรายงานเร่งด่วน จากผู้ป่วยกรณีที่เป็น Suspected, Probable และ Confirmed ซึ่งเป็นข้อมูลเฉพาะสำหรับการป้องกันและควบคุมโรค จึงอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ เมื่อมีผลตรวจยืนยันจากห้องปฏิบัติการ

ตารางที่ 2 จำนวนผู้ป่วยและตายด้วยโรคที่เฝ้าระวังเร่งด่วนที่เข้ารับการรักษา รายจังหวัด, ประเทศไทย, สัปดาห์ที่ 5 พ.ศ. 2550 (28 มกราคม - 3 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2550)

TABLE 2 REPORTED CASES AND DEATHS OF PRIORITY BY DISEASES UNDER SURVEILLANCE, BY DATE OF TREATMENT BY PROVINCE, THAILAND, 5 th Week, 2007 (Jan 28 - Feb 3, 2007)
(DIPHTHERIA, PNEUMONIA(ADMITTED), MEASLES, ENCEPHALITIS, MENINGOCOCCAL MENINGITIS, INFLUENZA)

REPORTING AREAS*	DIPHTHERIA		PNEUMONIA(ADMITTED)				MEASLES				ENCEPHALITIS				MENIN.MENINGITIS				INFLUENZA					
	Cum.2007		Current wk.		Cum.2007		Current wk.		Cum.2007		Current wk.		Cum.2007		Current wk.		Cum.2007		Current wk.		Cum.2007		Current wk.	
	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D
TOTAL	0	0	0	0	4766	21	557	3	208	0	8	0	3	1	1	1	2	0	0	0	837	0	91	0
NORTHERN REGION	0	0	0	0	1675	13	230	1	88	0	5	0	1	1	1	1	0	0	0	0	155	0	17	0
ZONE.01	0	0	0	0	749	2	107	0	75	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	83	0	11	0
CHIANG MAI	0	0	0	0	72	0	23	0	10	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19	0	5	0
CHIANG RAI	0	0	0	0	123	0	5	0	61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	0	2	0
LAMPANG	0	0	0	0	128	0	25	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	0	0	0
LAMPHUN	0	0	0	0	88	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0
MAE HONG SON	0	0	0	0	21	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
NAN	0	0	0	0	103	0	14	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	3	0
PHAYAO	0	0	0	0	107	2	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0
PHRAE	0	0	0	0	107	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0
ZONE.02	0	0	0	0	565	4	82	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	46	0	2	0
PHETCHABUN	0	0	0	0	115	0	16	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	28	0	0	0
PHITSANULOK	0	0	0	0	149	0	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	2	0
SUKHOTAI	0	0	0	0	70	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0
TAK	0	0	0	0	64	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0
UTTARADIT	0	0	0	0	167	4	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
ZONE.03	0	0	0	0	361	7	41	1	9	0	3	0	1	1	1	1	0	0	0	0	26	0	4	0
KAMPHAENG PHET	0	0	0	0	161	7	19	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	1	0
NAKHON SAWAN	0	0	0	0	115	0	12	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	0	3	0
PHICHIT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
UTHAI THANI	0	0	0	0	85	0	10	0	3	0	3	0	1	1	1	1	0	0	0	0	4	0	0	0
CENTRAL REGION	0	0	0	0	1355	5	133	1	59	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	304	0	26	0
BANGKOK METRO POLIS	0	0	0	0	29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	44	0	0	0
ZONE.04	0	0	0	0	191	2	33	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	0	5	0
ANG THONG	0	0	0	0	26	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
NONHABURI	0	0	0	0	50	0	4	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19	0	4	0
AYUTTHAYA	0	0	0	0	68	2	26	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0
PATHUM THANI	0	0	0	0	47	0	-	-	2	0	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	-	-
ZONE.05	0	0	0	0	91	0	8	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	3	0
CHAI NAT	0	0	0	0	22	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0
LOP BURI	0	0	0	0	22	0	-	-	0	0	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	-	-
SARABURI	0	0	0	0	25	0	7	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0
SING BURI	0	0	0	0	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	3	0
ZONE.06	0	0	0	0	387	0	36	0	17	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	83	0	8	0
KANCHANABURI	0	0	0	0	150	0	23	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	0	4	0
NAKHON PATHOM	0	0	0	0	84	0	2	0	8	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21	0	2	0
RATCHABURI	0	0	0	0	49	0	-	-	0	0	-	-	1	0	0	0	0	0	0	0	40	0	-	-
SUPHAN BURI	0	0	0	0	104	0	11	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	2	0
ZONE.07	0	0	0	0	187	0	33	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36	0	6	0
PHETCHABURI	0	0	0	0	79	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0
PRACHUAP KHIRI KHAN	0	0	0	0	64	0	20	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	3	0
SAMUT SAKHON	0	0	0	0	23	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SAMUT SONGKHRAM	0	0	0	0	21	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	0	2	0
ZONE.08	0	0	0	0	245	0	13	0	17	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	26	0	1	0
CHACHOENGSAO	0	0	0	0	108	0	11	0	4	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	18	0	0	0
NAKHON NAYOK	0	0	0	0	12	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PRACHIN BURI	0	0	0	0	38	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0
SA KAE0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
SAMUT PRAKAN	0	0	0	0	87	0	-	-	5	0	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	-	-

ตารางที่ 2 จำนวนผู้ป่วยและตายด้วยโรคที่เฝ้าระวังเร่งด่วนที่เข้ารับการรักษา รายจังหวัด, ประเทศไทย, สัปดาห์ที่ 5 พ.ศ. 2550 (28 มกราคม - 3 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2550) (ต่อ)

TABLE 2 REPORTED CASES AND DEATHS OF PRIORITY BY DISEASES UNDER SURVEILLANCE, BY DATE OF TREATMENT BY PROVINCE, THAILAND, 5 th Week, 2007 (Jan 28 - Feb 3, 2007)
(DIPHTHERIA, PNEUMONIA(ADMITTED), MEASLES, ENCEPHALITIS, MENINGOCOCAL MENINGITIS, INFLUENZA)

REPORTING AREAS*	DIPHTHERIA				PNEUMONIA(ADMITTED)				MEASLES				ENCEPHALITIS				MENINGOCOCAL MENINGITIS				INFLUENZA			
	Cum.2007		Current wk.		Cum.2007		Current wk.		Cum.2007		Current wk.		Cum.2007		Current wk.		Cum.2007		Current wk.		Cum.2007		Current wk.	
	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D
ZONE.09	0	0	0	0	225	3	10	0	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	68	0	3	0
CHANTHABURI	0	0	0	0	146	3	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	27	0	0	0
CHON BURI	0	0	0	0	29	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0	0
RAYONG	0	0	0	0	38	0	8	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	3	0
TRAT	0	0	0	0	12	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
NORTHEASTERN REGION	0	0	0	0	1091	2	145	1	17	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	119	0	33	0
ZONE.10	0	0	0	0	91	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0
LOEI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0
NONG BUA LAM PHU	0	0	0	0	10	0	-	-	0	0	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	-	-
NONG KHAI	0	0	0	0	2	0	-	-	0	0	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
UDON THANI	0	0	0	0	79	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ZONE.11	0	0	0	0	84	0	16	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19	0	1	0
KALASIN	0	0	0	0	12	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	0	0	0
MUKDAHAN	0	0	0	0	35	0	9	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
NAKHON PHANOM	0	0	0	0	22	0	-	-	0	0	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	-	-
SAKON NAKHON	0	0	0	0	15	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0
ZONE.12	0	0	0	0	221	2	55	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22	0	14	0
KHON KAEN	0	0	0	0	55	0	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	7	0
MAHA SARAKHAM	0	0	0	0	83	1	19	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	5	0
ROI ET	0	0	0	0	83	1	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	2	0
ZONE.13	0	0	0	0	543	0	49	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	44	0	13	0
BURI RAM	0	0	0	0	38	0	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19	0	12	0
CHAIYAPHUM	0	0	0	0	97	0	19	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0
NAKHON RATCHASIMA	0	0	0	0	333	0	-	-	3	0	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	-	-
SURIN	0	0	0	0	75	0	3	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	1	0
ZONE.14	0	0	0	0	152	0	7	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	28	0	5	0
AMNAT CHAROEN	0	0	0	0	26	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
SI SA KET	0	0	0	0	13	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21	0	5	0
UBON RATCHATHANI	0	0	0	0	113	0	-	-	8	0	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	-	-
YASOTHON	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SOUTHERN REGION	0	0	0	0	645	1	49	0	44	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	259	0	15	0
ZONE.15	0	0	0	0	188	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	0	0	0
CHUMPHON	0	0	0	0	62	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
RANONG	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
SURAT THANI	0	0	0	0	116	0	-	-	1	0	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	-	-
ZONE.16	0	0	0	0	202	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	162	0	13	0
NAKHON SI THAMMARAT	0	0	0	0	49	0	-	-	0	0	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	56	0	-	-
PHATTHALUNG	0	0	0	0	88	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	27	0	0	0
TRANG	0	0	0	0	65	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	79	0	13	0
ZONE.17	0	0	0	0	100	1	7	0	26	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	33	0	0	0
KRABI	0	0	0	0	50	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	0	0	0
PHANGNGA	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0
PHUKET	0	0	0	0	41	1	-	-	26	0	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	-	-
ZONE.18	0	0	0	0	141	0	11	0	9	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	22	0	2	0
NARATHIWAT	0	0	0	0	50	0	4	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21	0	2	0
PATTANI	0	0	0	0	40	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
YALA	0	0	0	0	51	0	-	-	6	0	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	-	-
ZONE.19	0	0	0	0	14	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22	0	0	0
SATUN	0	0	0	0	14	0	-	-	0	0	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	-	-
SONGKHLA	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	0	0	0

ที่มา:สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และสำนักอนามัย กรุงเทพมหานคร : รวบรวมจากรายงานผู้ป่วยที่เข้ารับการรักษาของจังหวัดในแต่ละสัปดาห์

และศูนย์ข้อมูลทางระบาดวิทยา สำนักระบาดวิทยา : รวบรวมข้อมูลในภาพรวมระดับประเทศ

"0" = NO CASE

"-" = NO REPORT RECEIVED = 15 PROVINCES

* แบ่งจังหวัดตามเขตตรวจราชการของผู้ตรวจราชการสำนักนายกรัฐมนตรี

ตารางที่ 2 จำนวนผู้ป่วยและตายด้วยโรคที่เฝ้าระวังเร่งด่วนที่เข้ารับการรักษา รายจังหวัด, ประเทศไทย, สัปดาห์ที่ 5 พ.ศ. 2550 (28 มกราคม - 3 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2550) (ต่อ)

TABLE 2 REPORTED CASES AND DEATHS OF PRIORITY BY DISEASES UNDER SURVEILLANCE, BY DATE OF TREATMENT BY PROVINCE, THAILAND, 5th Week, 2007 (Jan 28 - Feb 3, 2007)

(CHOLERA, HAND, FOOT AND MOUTH DISEASE, DYSENTERY, RABIES, LEPTOSPIROSIS, PERTUSSIS)

REPORTING AREAS ^a	CHOLERA				HAND, FOOT AND MOUTH DISEASE				DYSENTERY				RABIES				LEPTOSPIROSIS				PERTUSSIS			
	Cum.2007		Current wk.		Cum.2007		Current wk.		Cum.2007		Current wk.		Cum.2007		Current wk.		Cum.2007		Current wk.		Cum.2007		Current wk.	
	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D
TOTAL	0	0	0	0	202	0	19	0	681	0	93	0	1	1	0	0	89	0	14	0	1	0	0	0
NORTHERN REGION	0	0	0	0	35	0	2	0	334	0	36	0	0	0	0	0	26	0	6	0	1	0	0	0
ZONE.01	0	0	0	0	13	0	0	0	187	0	26	0	0	0	0	0	12	0	1	0	1	0	0	0
CHIANG MAI	0	0	0	0	0	0	0	0	21	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
CHIANG RAI	0	0	0	0	1	0	0	0	96	0	15	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0
LAMPANG	0	0	0	0	0	0	0	0	28	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LAMPHUN	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MAE HONG SON	0	0	0	0	0	0	0	0	29	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
NAN	0	0	0	0	3	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0
PHAYAO	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	1	0	0	0	0	0
PHRAE	0	0	0	0	6	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
ZONE.02	0	0	0	0	12	0	1	0	120	0	10	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
PHETCHABUN	0	0	0	0	11	0	1	0	6	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
PHITSANULOK	0	0	0	0	0	0	0	0	41	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SUKHOTHAI	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TAK	0	0	0	0	0	0	0	0	52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
UTTARADIT	0	0	0	0	1	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
ZONE.03	0	0	0	0	10	0	1	0	27	0	0	0	0	0	0	0	12	0	5	0	0	0	0	0
KAMPHAENG PHET	0	0	0	0	5	0	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
NAKHON SAWAN	0	0	0	0	4	0	1	0	9	0	0	0	0	0	0	0	11	0	5	0	0	0	0	0
PHICHIT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
UTHAI THANI	0	0	0	0	1	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
CENTRAL REGION	0	0	0	0	55	0	2	0	79	0	8	0	1	1	0	0	7	0	1	0	0	0	0	0
BANGKOK METRO POLIS	0	0	0	0	30	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ZONE.04	0	0	0	0	4	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
ANG THONG	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
NONTHABURI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
AYUTTHAYA	0	0	0	0	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
PATHUM THANI	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	-	-	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	-	-
ZONE.05	0	0	0	0	12	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	3	0	1	0	0	0	0	0
CHAI NAT	0	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	3	0	1	0	0	0	0	0
LOP BURI	0	0	0	0	7	0	-	-	0	0	-	-	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	-	-
SARABURI	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SING BURI	0	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ZONE.06	0	0	0	0	3	0	1	0	27	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
KANCHANABURI	0	0	0	0	1	0	0	0	10	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
NAKHON PATHOM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RATCHABURI	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	-	-	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	-	-
SUPHAN BURI	0	0	0	0	2	0	1	0	17	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ZONE.07	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PHETCHABURI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PRACHUAP KHIRI KHAN	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SAMUT SAKHON	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SAMUT SONGKHRAM	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ZONE.08	0	0	0	0	1	0	0	0	23	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CHACHOENGSAO	0	0	0	0	1	0	0	0	17	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
NAKHON NAYOK	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PRACHIN BURI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SA KAEO	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	-	-	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	-	-
SAMUT PRAKAN	0	0	0	0	0	0	-	-	3	0	-	-	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	-	-

ตารางที่ 2 จำนวนผู้ป่วยและตายด้วยโรคที่เฝ้าระวังเร่งด่วนที่เข้ารับการรักษา รายจังหวัด, ประเทศไทย, สัปดาห์ที่ 5 พ.ศ. 2550 (28 มกราคม - 3 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2550) (ต่อ)

TABLE 2 REPORTED CASES AND DEATHS OF PRIORITY BY DISEASES UNDER SURVEILLANCE, BY DATE OF TREATMENT BY PROVINCE, THAILAND, 5th Week, 2007 (Jan 28 - Feb 3, 2007)

(CHOLERA, HAND, FOOT AND MOUTH DISEASE, DYSENTERY, RABIES, LEPTOSPIROSIS, PERTUSSIS)

REPORTING AREAS*	CHOLERA				HAND, FOOT AND MOUTH DISEASE				DYSENTERY				RABIES				LEPTOSPIROSIS				PERTUSSIS					
	Cum.2007		Current wk.		Cum.2007		Current wk.		Cum.2007		Current wk.		Cum.2007		Current wk.		Cum.2007		Current wk.		Cum.2007		Current wk.			
	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D		
ZONE.09	0	0	0	0	5	0	0	0	18	0	3	0	1	1	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CHANTHABURI	0	0	0	0	1	0	0	0	13	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CHON BURI	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RAYONG	0	0	0	0	4	0	0	0	2	0	0	0	1	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TRAT	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
NORTHEASTERN REGION	0	0	0	0	45	0	9	0	213	0	47	0	0	0	0	0	37	0	7	0	0	0	0	0	0	0
ZONE.10	0	0	0	0	1	0	0	0	23	0	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0
LOEI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
NONG BUA LAM PHU	0	0	0	0	1	0	-	-	9	0	-	-	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	-	-	0	0
NONG KHAI	0	0	0	0	0	0	-	-	4	0	-	-	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	-	-	0	0
UDON THANI	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0
ZONE.11	0	0	0	0	2	0	0	0	41	0	5	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
KALASIN	0	0	0	0	1	0	0	0	32	0	2	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MUKDAHAN	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
NAKHON PHANOM	0	0	0	0	0	0	-	-	1	0	-	-	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	-	-	0	0
SAKON NAKHON	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	3	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ZONE.12	0	0	0	0	9	0	6	0	70	0	22	0	0	0	0	0	8	0	2	0	0	0	0	0	0	0
KHON KAEN	0	0	0	0	4	0	4	0	31	0	19	0	0	0	0	0	6	0	1	0	0	0	0	0	0	0
MAHA SARAKHAM	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
ROI ET	0	0	0	0	5	0	2	0	30	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ZONE.13	0	0	0	0	14	0	0	0	47	0	17	0	0	0	0	0	8	0	1	0	0	0	0	0	0	0
BURI RAM	0	0	0	0	1	0	0	0	7	0	4	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CHAIYAPHUM	0	0	0	0	7	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0
NAKHON RATCHASIMA	0	0	0	0	6	0	-	-	13	0	-	-	0	0	0	0	2	0	-	-	0	0	-	-	0	0
SURIN	0	0	0	0	0	0	0	0	23	0	13	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ZONE.14	0	0	0	0	19	0	3	0	32	0	1	0	0	0	0	0	14	0	2	0	0	0	0	0	0	0
AMNAT CHAROEN	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SI SA KET	0	0	0	0	0	0	0	0	32	0	1	0	0	0	0	0	11	0	2	0	0	0	0	0	0	0
UBON RATCHATHANI	0	0	0	0	2	0	-	-	0	0	-	-	0	0	0	0	3	0	-	-	0	0	-	-	0	0
YASOTHON	0	0	0	0	14	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SOUTHERN REGION	0	0	0	0	67	0	6	0	55	0	2	0	0	0	0	0	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ZONE.15	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CHUMPHON	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RANONG	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SURAT THANI	0	0	0	0	0	0	-	-	4	0	-	-	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	-	-	0	0
ZONE.16	0	0	0	0	41	0	4	0	12	0	1	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
NAKHON SI THAMMARAT	0	0	0	0	0	0	-	-	2	0	-	-	0	0	0	0	2	0	-	-	0	0	-	-	0	0
PHATTHALUNG	0	0	0	0	30	0	4	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TRANG	0	0	0	0	11	0	0	0	9	0	1	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ZONE.17	0	0	0	0	6	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
KRABI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PHANGNGA	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PHUKET	0	0	0	0	5	0	-	-	6	0	-	-	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	-	-	0	0
ZONE.18	0	0	0	0	9	0	2	0	14	0	1	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0
NARATHIWAT	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	1	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PATTANI	0	0	0	0	5	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
YALA	0	0	0	0	4	0	-	-	7	0	-	-	0	0	0	0	4	0	-	-	0	0	-	-	0	0
ZONE.19	0	0	0	0	11	0	0	0	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SATUN	0	0	0	0	11	0	-	-	0	0	-	-	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	-	-	0	0
SONGKHLA	0	0	0	0	0	0	0	0	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ที่มา: สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และสำนักอนามัย กรุงเทพมหานคร : รวบรวมจากรายงานผู้ป่วยที่เข้ารับการรักษาของจังหวัดในแต่ละสัปดาห์

และศูนย์ข้อมูลทางระบาดวิทยา สำนักระบาดวิทยา : รวบรวมข้อมูลในภาพรวมระดับประเทศ

"0" = NO CASE

"-" = NO REPORT RECEIVED = 15 PROVINCES

* แบ่งจังหวัดตามเขตตรวจราชการของผู้ตรวจราชการสำนักนายกรัฐมนตรี

ตารางที่ 3 จำนวนผู้ป่วยและตายด้วยโรคไข้เลือดออก จำแนกรายเดือน ตามวันเริ่มป่วย รายจังหวัด, ประเทศไทย สัปดาห์ที่ 5 พ.ศ. 2550 (28 มกราคม - 3 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2550)

TABLE 3 REPORTED CASES AND DEATHS OF DENGUE HAEMORRHAGIC FEVER UNDER SURVEILLANCE, BY DATE OF ONSET BY PROVINCE, THAILAND, 5 th Week, 2007 (Jan 28 - Feb 3, 2007)

REPORTING AREAS*	2007													TOTAL	CASES RATE PER 100000 POP.	CASE FATALITY RATE (%)	POP. DEC. 31, 2005	
	DENGUE HAEMORRHAGIC FEVER - TOTAL (DF+DHF+DSS)																	
	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC						
	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C					
TOTAL	1224	1	-	1225	0	1.96	0.00	62,418,054										
NORTHERN REGION	78	0	-	78	0	0.66	0.00	11,883,517										
ZONE.01	6	0	-	6	0	0.10	0.00	5,746,545										
CHIANG MAI	2	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	0	0.12	0.00	1,650,009
CHIANG RAI	1	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0.08	0.00	1,225,058
LAMPANG	2	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	0	0.26	0.00	776,726
LAMPHUN	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0.00	0.00	404,727
MAE HONG SON	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0.00	0.00	253,609
NAN	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0.00	0.00	478,080
PHAYAO	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0.00	0.00	486,889
PHRAE	1	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0.21	0.00	471,447
ZONE.02	30	0	-	30	0	0.87	0.00	3,445,374										
PHETCHABUN	9	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	0	0.90	0.00	1,002,459
PHITSANULOK	9	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	0	1.07	0.00	840,970
SUKHOTHAI	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0.00	0.00	610,361
TAK	1	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0.19	0.00	522,197
UTTARADIT	11	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	0	2.34	0.00	469,387
ZONE.03	42	0	-	42	0	1.56	0.00	2,691,598										
KAMPHAENG PHET	15	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	0	2.06	0.00	728,265
NAKHON SAWAN	12	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	0	1.11	0.00	1,077,808
PHICHIT	8	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	0	1.43	0.00	558,794
UTHAI THANI	7	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	0	2.14	0.00	326,731
CENTRAL REGION	694	1	-	695	0	3.36	0.00	20,689,566										
BANGKOK METRO POLIS	348	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	348	0	6.15	0.00	5,658,953
ZONE.04	67	0	-	67	0	2.38	0.00	2,818,379										
ANG THONG	1	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0.35	0.00	283,778
NONTHABURI	38	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38	0	3.91	0.00	972,280
AYUTTHAYA	12	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	0	1.61	0.00	746,919
PATHUM THANI	16	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	0	1.96	0.00	815,402
ZONE.05	10	0	-	10	0	0.52	0.00	1,911,762										
CHAI NAT	3	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	0	0.88	0.00	340,129
LOP BURI	3	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	0	0.40	0.00	751,951
SARABURI	4	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	0	0.66	0.00	601,938
SING BURI	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0.00	0.00	217,744
ZONE.06	88	0	-	88	0	2.67	0.00	3,301,237										
KANCHANABURI	11	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	0	1.33	0.00	826,169
NAKHON PATHOM	46	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46	0	5.69	0.00	808,961
RATCHABURI	9	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	0	1.09	0.00	823,494
SUPHAN BURI	22	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	0	2.61	0.00	842,613
ZONE.07	29	0	-	29	0	1.83	0.00	1,587,864										
PHETCHABURI	3	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	0	0.66	0.00	453,982
PRACHUAP KHIRI KHAN	7	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	0	1.44	0.00	486,797
SAMUT SAKHON	9	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	0	1.99	0.00	452,017
SAMUT SONGKHRAM	10	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	0	5.13	0.00	195,068
ZONE.08	112	1	-	113	0	3.81	0.00	2,962,510										
CHACHOENGSAO	21	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	0	3.40	0.00	647,610
NAKHON NAYOK	4	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	0	1.60	0.00	250,779
PRACHIN BURI	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0.00	0.00	449,621
SA KAEO	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0.00	0.00	536,977
SAMUT PRAKAN	87	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87	0	8.07	0.00	1,077,523

ตารางที่ 3 จำนวนผู้ป่วยและตายด้วยโรคไข้เลือดออก จำแนกรายเดือน ตามวันเริ่มป่วย รายจังหวัด, ประเทศไทย สัปดาห์ที่ 5 พ.ศ. 2550 (28 มกราคม - 3 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2550) (ต่อ)

TABLE 3 REPORTED CASES AND DEATHS OF DENGUE HAEMORRHAGIC FEVER UNDER SURVEILLANCE, BY DATE OF ONSET BY PROVINCE, THAILAND, 5 th Week, 2007 (Jan 28 - Feb 3, 2007)

REPORTING AREAS*	2007													TOTAL	CASES RATE PER 100000.00 POP.	CASE FATALITY RATE (%)	POP. DEC. 31, 2005
	DENGUE HAEMORRHAGIC FEVER - TOTAL (DF+DHF+DSS)																
	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC					
	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	D				
ZONE.09	40	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40	0	1.63	0.00	2,448,861
CHANTHABURI	7	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	0	1.41	0.00	498,159
CHON BURI	4	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	0	0.34	0.00	1,172,432
RAYONG	17	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17	0	3.04	0.00	559,135
TRAT	12	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	0	5.48	0.00	219,135
NORTHEASTERN REGION	195	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	195	0	0.91	0.00	21,328,111
ZONE.10	19	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19	0	0.54	0.00	3,528,980
LOEI	8	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	0	1.31	0.00	612,422
NONG BUA LAM PHU	1	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0.20	0.00	496,657
NONG KHAI	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0.00	0.00	896,099
UDON THANI	10	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	0	0.66	0.00	1,523,802
ZONE.11	44	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44	0	1.42	0.00	3,105,369
KALASIN	36	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36	0	3.70	0.00	973,556
MUKDAHAN	3	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	0	0.90	0.00	334,113
NAKHON PHANOM	1	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0.14	0.00	693,594
SAKON NAKHON	4	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	0	0.36	0.00	1,104,106
ZONE.12	52	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	0	1.30	0.00	3,995,097
KHON KAEN	26	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26	0	1.49	0.00	1,747,542
MAHA SARAKHAM	1	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0.11	0.00	936,883
ROI ET	25	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	0	1.91	0.00	1,310,672
ZONE.13	54	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	0	0.82	0.00	6,569,827
BURI RAM	6	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	0	0.39	0.00	1,531,430
CHAIYAPHUM	14	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	0	1.25	0.00	1,116,934
NAKHON RATCHASIMA	15	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	0	0.59	0.00	2,546,763
SURIN	19	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19	0	1.38	0.00	1,374,700
ZONE.14	26	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26	0	0.63	0.00	4,128,838
AMNAT CHAROEN	4	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	0	1.08	0.00	368,791
SI SA KET	11	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	0	0.76	0.00	1,443,975
UBON RATCHATHANI	8	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	0	0.45	0.00	1,774,808
YASOTHON	3	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	0	0.55	0.00	541,264
SOUTHERN REGION	257	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	257	0	3.02	0.00	8,516,860
ZONE.15	57	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	0	3.56	0.00	1,601,234
CHUMPHON	16	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	0	3.36	0.00	475,763
RANONG	5	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	0	2.81	0.00	178,122
SURAT THANI	36	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36	0	3.80	0.00	947,349
ZONE.16	46	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46	0	1.76	0.00	2,606,966
NAKHON SI THAMMARAT	27	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27	0	1.79	0.00	1,504,420
PHATTHALUNG	14	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	0	2.80	0.00	500,501
TRANG	5	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	0	0.83	0.00	602,045
ZONE.17	18	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18	0	1.94	0.00	929,352
KRABI	13	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	0	3.29	0.00	395,665
PHANGNGA	2	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	0	0.83	0.00	241,442
PHUKET	3	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	0	1.03	0.00	292,245
ZONE.18	77	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77	0	4.28	0.00	1,799,022
NARATHIWAT	15	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	0	2.14	0.00	700,525
PATTANI	25	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	0	3.94	0.00	634,376
YALA	37	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37	0	7.97	0.00	464,121
ZONE.19	59	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	0	3.73	0.00	1,580,286
SATUN	3	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	0	1.08	0.00	277,865
SONGKHLA	56	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	0	4.30	0.00	1,302,421

* ที่มา: สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และสำนักงานมัย กรุงเทพมหานคร (รวบรวมจากระเบียบจำแนกผู้ป่วยตามสถานที่ เป็นรายเดือน (E.2) โดยใช้วันเริ่มป่วยเป็นหลัก ของจังหวัดในแต่ละสัปดาห์)

และศูนย์ข้อมูลทางระบาดวิทยา สำนักงานระบาดวิทยา : รวบรวมข้อมูลในภาพรวมระดับประเทศ "0" = No case "- " = No report received

* แบ่งจังหวัดตามเขตตรวจราชการของผู้ตรวจราชการสำนักนายกรัฐมนตรี

หมายเหตุ: ข้อมูลที่ได้รับรายงานเป็นเพียงข้อมูลเบื้องต้น ที่ได้จากรายงานเร่งด่วน จากผู้ป่วยกรณีที่เป็น Suspected, Probable และ Confirmed ซึ่งเป็นข้อมูลเฉพาะสำหรับการป้องกันและควบคุมโรค จึงอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ เมื่อมีผลตรวจยืนยันจากห้องปฏิบัติการ